

SAMSUNG

TW-H5500

دليل المستخدم

Wireless Audio - SoundTower

تخيل الإمكانيات

نشكرك على شراء هذا المنتج من منتجات سامسونج.
للحصول على مجموعة الخدمات الكاملة، يرجى تسجيل المنتج الخاص بك على

www.samsung.com/register

الميزات

TV SoundConnect

تتيح لك الوظيفة TV SoundConnect الاستماع إلى الصوت من التلفزيون، والتحكم في مستواه، من خلال الجهاز SoundTower الملحق بنظام الصوت اللاسلكي عبر اتصال Bluetooth.

أوضاع خاصة للصوت

يمكنك الاختيار من بين أوضاع الصوت المختلفة - MUSIC (موسيقى) / VOICE (صوت) / SPORTS (اللعاب الرياضية) / CINEMA (سينما) / STANDARD(OFF) (قياسي) (إيقاف التشغيل)) - وفقاً لنوع المحتوى المطلوب الاستماع به.

وحدة التحكم عن بعد المتعددة الوظائف

يمكنك استخدام وحدة التحكم عن بعد المرفقة للتحكم في عمليات عدة بضغطة زر بسيطة.

وظيفة Bluetooth

يمكنك توصيل جهاز Bluetooth بجهاز SoundTower والاستماع بسماع الموسيقى بصوت استريو عالي الجودة، بدون توصيلات سلكية!

معلومات السلامة

تحذيرات السلامة

لتقليل مخاطر التعرض لصدمة كهربية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الغطاء الخلفي).
فلا توجد أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها بالداخل، وإنما يُرجى ترك عملية الصيانة لموظفي الصيانة المؤهلين.

يشير هذا الرمز إلى وجود "جهد كهربائي خطير" داخل المنتج يمثل خطر التعرض لصدمة كهربية أو إصابة جسدية.			تنبيه خطر الإصابة بصدمة كهربية لا تفتح	
يشير هذا الرمز إلى وجود إرشادات هامة مرفقة مع المنتج.				

تحذير :

- للحد من خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية، لا تعرض هذا الجهاز إلى المطر أو الرطوبة.
- لتجنب الإصابة، يجب تثبيت هذا الجهاز بشكل آمن على الأرض/الحائط وفقاً لتعليمات التركيب.
- يحتوي هذا المنتج على مواد كيميائية معروفة في ولاية كاليفورنيا أنها تسبب السرطان وتسمم الجهاز التناسلي.

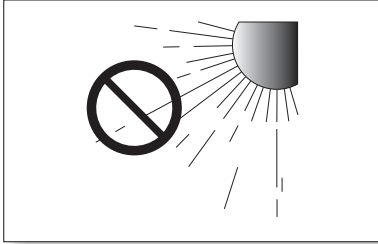
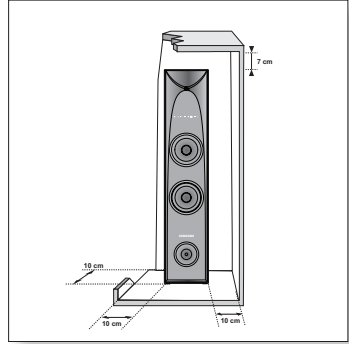
تنبيه

- لا تعرض هذا الجهاز لقطرات السوائل أو تتأثرها. لا تضع أشياء مليئة بالسوائل، كأكواب الزهور على الجهاز.
- لإيقاف تشغيل هذا الجهاز تماماً، يجب سحب قابس التيار الكهربائي من المقبس الجداري. ولهذا، يجب أن يكون الوصول إلى قابس التيار الكهربائي سهلاً ومأمناً دائماً.

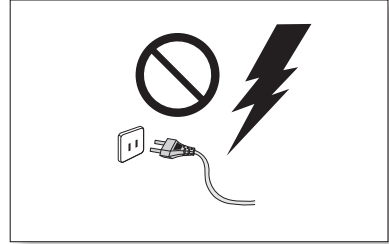
- تتوفر الأشكال والرسومات التوضيحية في دليل المستخدم هذا كمرجع فقط وقد تختلف عن شكل المنتج الفعلي.
- قد يتم فرض رسم إدارة في حالة أ. استدعاء مهندس بناءً على طلبك ولا يوجد عيب بالمنتج (أي إذا فشلت في قراءة دليل المستخدم هذا)
- ب. أخذت الوحدة إلى مركز إصلاح ولا يوجد عيب بالمنتج (أي إذا فشلت في قراءة دليل المستخدم هذا)
- سيتم إبلاغك بمقدار تكاليف الإدارة قبل تنفيذ أي عمل أو زيارة منزلية.

الاحتياطات

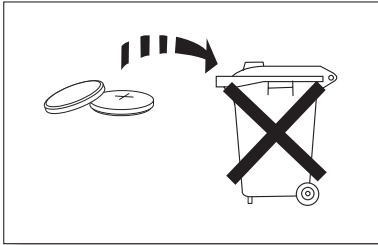
تأكد من توافق مصدر التيار المتردد الموجود في منزلك مع متطلبات الطاقة الموضحة على ملصق التعريف الموجود على ظهر المنتج. قم بتركيب المنتج بشكل أفقي، على سطح مناسب (أثاث)، مع ترك مساحة كافية حوله لتوفير التهوية 7 إلى 10 سنتيمترات. تأكد من عدم تغطية فتحات التهوية. لا تضع الوحدة على المكبرات أو غيرها من الأجهزة التي ربما ترتفع درجة حرارتها تم تصميم هذه الوحدة للاستخدام بشكل مستمر. لإيقاف تشغيل الوحدة بشكل كامل، افصل قابس التيار المتردد من منفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط. افصل التيار الكهربائي عن الوحدة في حالة الرغبة في عدم استخدامها لفترة طويلة.



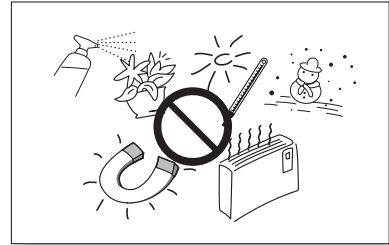
لا تعرض الوحدة إلى ضوء الشمس المباشر أو غير ذلك من مصادر الحرارة. من الممكن أن يؤدي ذلك إلى زيادة درجة الحرارة بشكل كبير مما قد يتسبب في تعطل الوحدة.



عند هبوب العواصف الرعدية، افصل قابس التيار المتردد من منفذ الكهرباء الموجود بالحائط. من الممكن أن يؤدي ارتفاع الجهد الكهربائي إلى إتلاف الوحدة.



تحتوي البطاريات المستخدمة مع هذا المنتج على مواد كيميائية مضرّة بالبيئة. لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في سلة المهملات المنزلية العادية. يحظر التخلص من البطاريات عن طريق حرقها. لا تعرض البطاريات لدوائر قصر أو الفك أو الحرارة الزائدة. هناك احتمال بحدوث انفجار إذا تم استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة. قم باستبدالها ببطاريات من نفس النوع أو من نوع مماثل.



وفر الحماية للمنتج من الرطوبة (إنبية الزهور)، والحرارة الزائدة (المدفأة) أو المعدات التي تصدر مجالات مغناطيسية أو كهربية قوية. افصل كبل التيار الكهربائي من مصدر التيار المتردد في حالة تعطل الجهاز. المنتج الخاص بك غير مصمم للاستخدام الصناعي. يتم استخدام هذا المنتج للأغراض الشخصية فقط.

من الممكن أن يحدث تكاثف في حالة تخزين المنتج في درجات حرارة منخفضة. في حالة نفل الوحدة خلال فصل الشتاء، انتظر لمدة ساعتين تقريباً حتى تصل درجة حرارة الوحدة إلى درجة حرارة الغرفة قبل الاستخدام.

المحتويات

٢	الميزات	١٠	التوصيلات
٢	معلومات السلامة	١٠	توصيل المكونات الخارجية
٢	تحذيرات السلامة	١١	الوظائف
٣	الاحتياطات	١١	وضع الإدخال
٥	بدء التشغيل	١٢	Bluetooth
٥	قبل قراءة دليل المستخدم	١٤	TV SoundConnect
٥	المكونات المرفقة	١٥	USB
٦	الوصف	١٦	الاستماع إلى الراديو
٦	اللوحة الأمامية/الجانبية	١٧	وظيفة التسجيل
٧	اللوحة الخلفية	١٧	تحديث برامج التشغيل
٨	وحدة التحكم عن بُعد	١٨	استكشاف الأعطال وإصلاحها
٨	أزرار وحدة التحكم عن بُعد ووظائفها	١٩	الملحق
٩	التركيب	١٩	المواصفات
٩	تركيب المنتج	١٩	الترخيص

بدء التشغيل

قبل قراءة دليل المستخدم

لاحظ المصطلحات التالية قبل قراءة دليل المستخدم.

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

الرمز	المصطلح	التعريف
	تنبيه	يشير إلى أن الوظيفة لا تعمل أو احتمال إلغاء الإعدادات.
	ملاحظة	تشير إلى التعليمات أو التلميحات على الصفحة التي تساعدك على تشغيل الوظيفة.

تعليمات السلامة واستكشاف الأعطال وإصلاحها

- ١) تأكد من الاطلاع على تعليمات السلامة قبل استخدام المنتج. (راجع صفحة ٢~٣)
- ٢) في حالة حدوث مشكلة، راجع قسم استكشاف الأعطال وإصلاحها. (راجع صفحة ١٨)

حقوق الطبع والنشر

حقوق النشر © لعام 2014 لشركة Samsung Electronics Co., Ltd. جميع الحقوق محفوظة؛ لا يجوز إعادة إصدار أو نسخ أي جزء من هذا الدليل دون إذن كتابي مسبق من شركة Samsung Electronics Co., Ltd.

المكونات المرفقة

راجع الملحقات المرفقة الموضحة أدناه.



• ربما يختلف شكل الملحقات قليلاً عن الصور الموضحة أعلاه.



الوصف

اللوحة الأمامية/الجانبية

■ DISPLAY

عرض الوضع الحالي.

- في حالة عدم وجود مدخلات من المنتج أو وحدة التحكم عن بُعد لمدة 15 ثانية، يتم إطفاء الشاشة بشكل تلقائي.

- لا يتم إطفاء شاشة العرض تلقائيًا في الأوضاع READY (جاهز) أو SEARCH (بحث) أو REQUEST (طلب) أو USB PLAYING (تشغيل من USB).

■ USB 1 PORT

■ USB 2 REC PORT

■ PLAY/PAUSE

تشغيل ملف موسيقي أو إيقافه مؤقتًا.

■ POWER

تشغيل الوحدة وإيقاف تشغيلها.

■ FUNCTION

تحديد إدخال D. IN و FM و AUX و USB و TV و BLUETOOTH و SOUNDCONNECT.

■ +/- VOLUME

التحكم في مستوى الصوت.

■ REC

اضغط على هذا الزر لاستخدام وظيفة التسجيل.

■ SEARCH/SKIP

الانتقال إلى المقطع السابق/التالي.



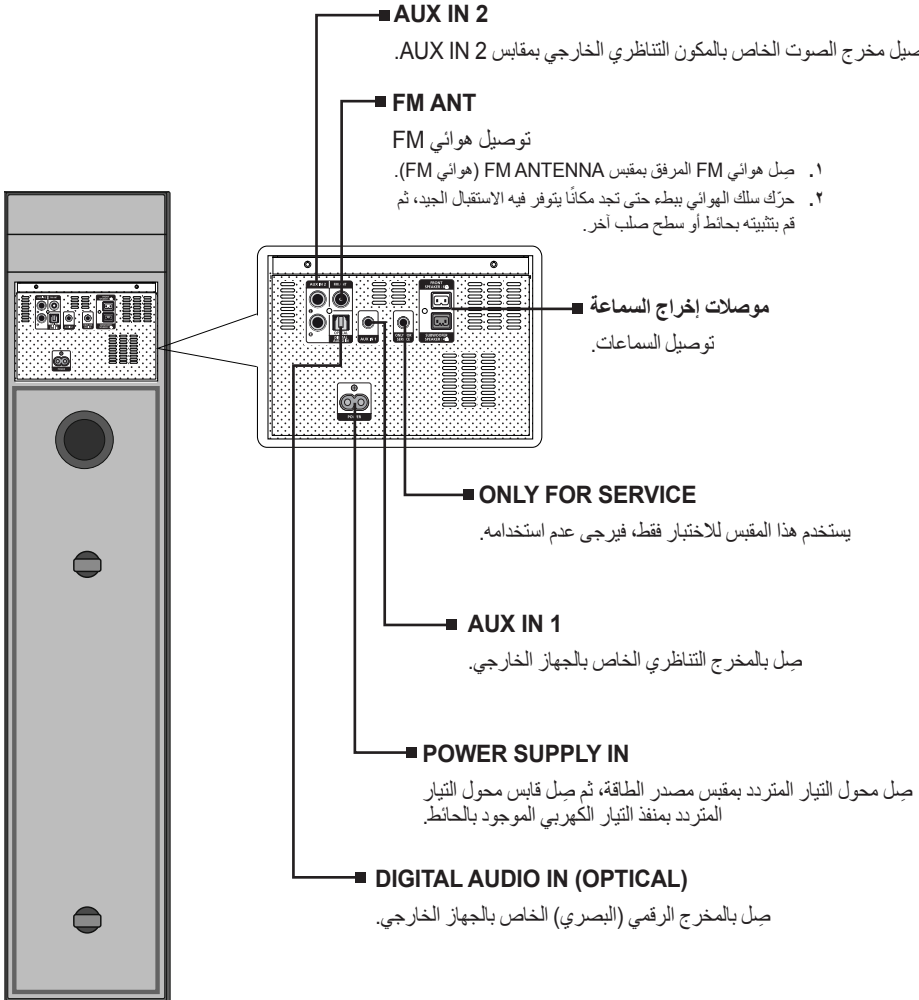
عند تشغيل الوحدة، يؤدي الضغط على الزر Function (الوظيفة) على اللوحة الأمامية لأكثر من 3 ثوانٍ إلى ضبطه ليقوم بوظيفة الزر MUTE (كتم الصوت). لإلغاء إعداد الزر MUTE (كتم الصوت)، اضغط على الزر Function (الوظيفة) لأكثر من 3 ثوانٍ مرة أخرى.



- عند تشغيل هذه الوحدة، لا تحرك هذه الوحدة ولا تلمس ظهر الوحدة.
- إذا كنت تريد سماع الصوت من المنتج فقط، فيجب إيقاف تشغيل سماعات التلفزيون من القائمة Audio Setup (إعداد الصوت) بالتلفزيون. ارجع إلى دليل المالك المرفق مع التلفزيون.

الوصف

اللوحة الخلفية

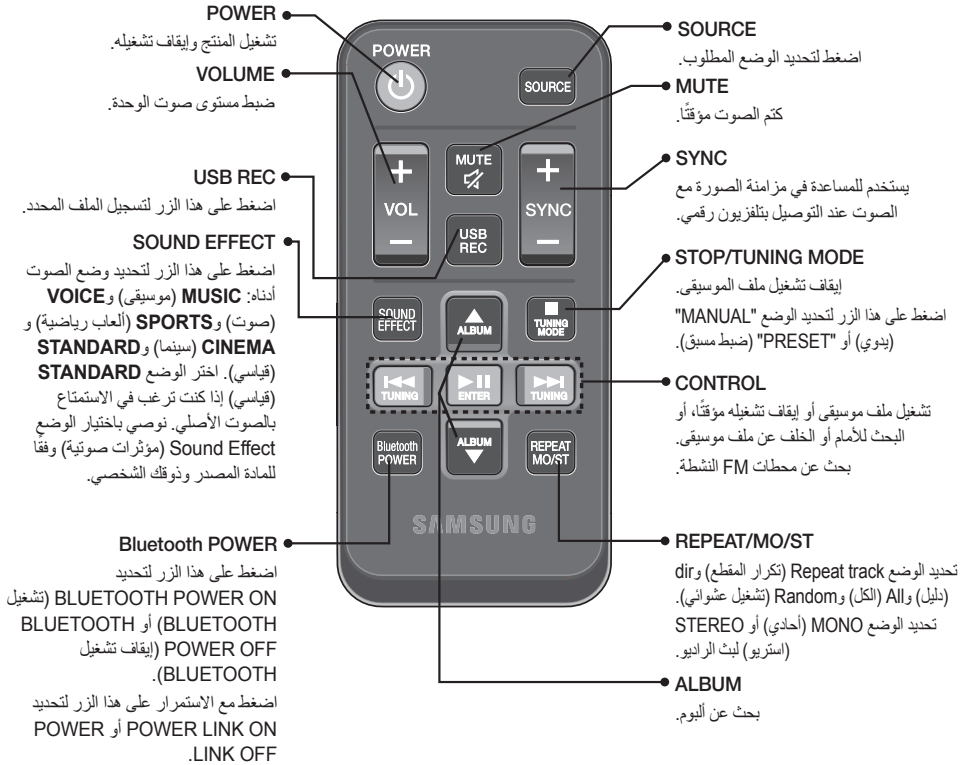


- اقم بتوصيل هذه الوحدة أو المكونات الأخرى بمخرج التيار المتردد حتى تنتهي من توصيل جميع التوصيلات بين المكونات.
- للتعرف على معلومات السلامة، بما ذلك تعريف المنتج وتصنيفات مصدر الطاقة، يرجى الرجوع إلى الملصق الأساسي أسفل الجهاز.

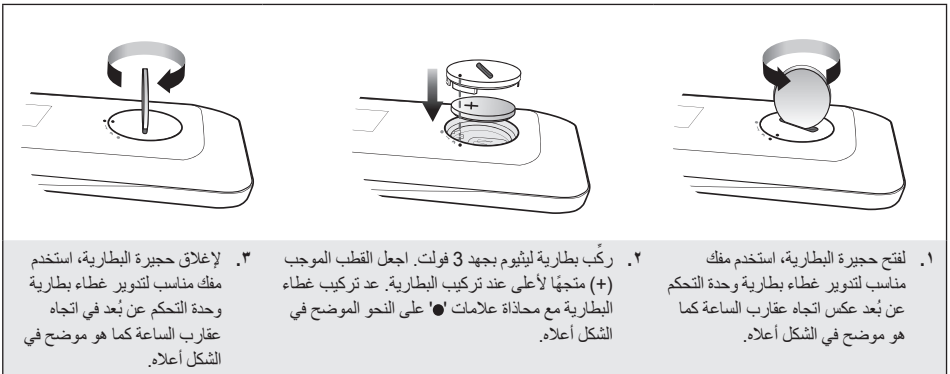


وحدة التحكم عن بُعد

أزرار وحدة التحكم عن بُعد ووظائفها



تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد



• تشغيل التلفزيون باستخدام وحدة التحكم عن بُعد في التلفزيون.



التركيب

تركيب المنتج

وضع المنتج

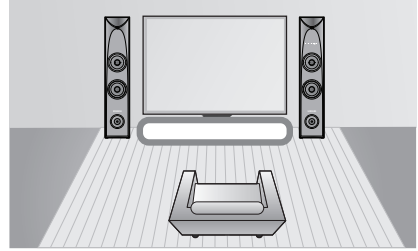
ضع المنتج على حامل أو رف الخزانة أو بجانب حامل التلفزيون.

تحديد موضع الاستماع

ينبغي الاستماع إلى التلفزيون من مسافة تقدر بـ 2.5 إلى 3 أضعاف من حجم شاشة التلفزيون.
مثال : للتلفزيون مقاس 32 بوصة، تتراوح المسافة بين 2 إلى 2.4 م، أما التلفزيون مقاس 55 بوصة، فتتراوح المسافة بين 3.5 إلى 4 أمتار
ضع هذه السماعات أمام موضع الاستماع، بحيث تكون مواجهة للداخل (45 درجة تقريبًا) باتجاهك. ضع السماعات بحيث تكون المكبرات الخاصة بها في نفس ارتفاع أذنك.

◀ كيفية تركيب المنتج:

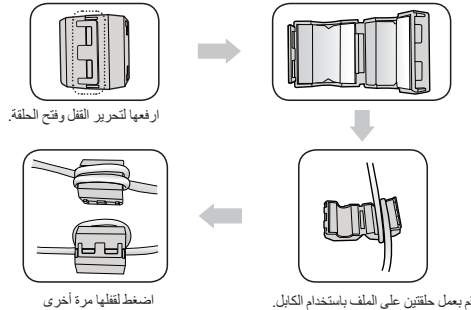
- لا تترك الأطفال يعثون بالسماعات أو بالقرب منها. فقد يتسبب ذلك في إصابتهم في حالة سقوط السماعة.
- عند توصيل أسلاك السماعة بالمنتج، تأكد من صحة الألوان.
- إذا وضعت سماعة بالقرب من جهاز التلفزيون، فقد يحدث تشويشًا للون الشاشة بسبب المجال المغناطيسي المتولد من السماعة. في حالة حدوث ذلك، ضع السماعة بعيدًا عن جهاز التلفزيون.



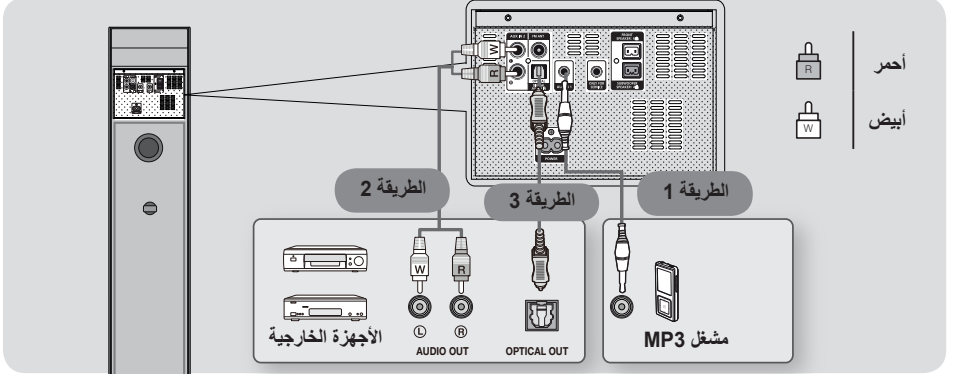
◀ تركيب الحلقة الحديدية الدائرية في كابل الطاقة (اختياري)

- في حالة تركيب الحلقة الحديدية الدائرية الشكل بكابل الطاقة، ستساعد على منع تداخل التردد اللاسلكي (RF) من إشارات الراديو.
1. اسحب مقبض التثبيت الخاص بالحلقة الحديدية الدائرية لفتحها.
 2. قم بتركيب الحلقة الحديدية الدائرية بكابل الطاقة كما هو موضح واضغط عليها حتى تستقر في مكانها.

تركيب الحلقة الحديدية الدائرية في كابل الطاقة



توصيل المكونات الخارجية



التوصيل بالأجهزة الخارجية

لتحديد الوضع الصحيح لجهاز خارجي بعد توصيل الجهاز، اضغط على الزر . في كل مرة تضغط فيها على الزر، يتغير الوضع بهذا الترتيب:

TV SOUNDCONNECT ← BLUETOOTH ← AUX 2 ← AUX 1 ← USB 2 ← USB 1 ← FM ← D. IN

فيما يلي شرح للطرق الثلاثة لتوصيل الأجهزة الخارجية بالمنتج.

الطريقة 1: AUX IN 1: توصيل مكون خارجي/مشغل MP3.

باستخدام كابل الصوت (غير مرفق)، قم بتوصيل مقيس 1 AUX IN الموجود بالمنتج بمقيس AUDIO Out (مخرج الصوت) بالمكون الخارجي/مشغل MP3. ← حدد الوضع **AUX 1**.

الطريقة 2: AUX IN 2: التوصيل بمكون تناظري خارجي

باستخدام كابل الصوت RCA (مرفق)، صل مقيس 2 AUX IN الموجود بالمنتج بمقيس AUDIO Out (مخرج الصوت) بالمكون التناظري الخارجي. ← حدد الوضع **AUX 2**.

• تأكد من مطابقة الألوان الموجودة بقوابس الكابلات مع الألوان الموجودة بمقابس الإدخال والإخراج.

الطريقة 3: OPTICAL: التوصيل بمكون الصوت الرقمي الخارجي

قم بتوصيل Digital Input (المدخل الرقمي) الموجود بالوحدة الأساسية في OPTICAL OUT (المخرج البصري) الخاص بجهاز التلفزيون أو الجهاز المصدر. ← حدد الوضع **D. IN**.

استخدام الوظيفة POWER LINK

عند توصيل الوحدة الرئيسية بجهاز تلفزيون عبر كابل بصري رقمي، اضبط الوظيفة Power Link على ON (تشغيل) لتشغيل الجهاز SoundTower تلقائيًا عند تشغيل التلفزيون.

اضبط مع الاستمرار على الزر **Bluetooth POWER** على جهاز التحكم عن بُعد في SoundTower لتشغيل وظيفة POWER LINK وإيقاف تشغيلها.

يتم تشغيل وظيفة POWER LINK وإيقاف تشغيلها في كل مرة يتم فيها الضغط مع الاستمرار على الزر **Bluetooth POWER**.

شاشة العرض	POWER LINK
POWER LINK ON (تشغيل الوظيفة POWER LINK)	ON (تشغيل)
POWER LINK OFF (إيقاف تشغيل الوظيفة POWER LINK)	OFF (إيقاف)

استخدام الوظيفة AUDIO SYNC

قد يبدو أن الفيديو غير متزامن مع الصوت في حالة توصيل SoundTower بتلفزيون رقمي. عند حدوث ذلك، اضبط وقت تأخر الصوت بحيث يتماشى مع الفيديو. اضبط على الزر **+/ - SYNC** بوحدة التحكم عن بُعد الخاصة بهذه الوحدة.

• يمكنك استخدام الزرين **+** و **-** لضبط وقت تأخر الصوت بين ٠ ميلي ثانية و ٣٠٠ ميلي ثانية.

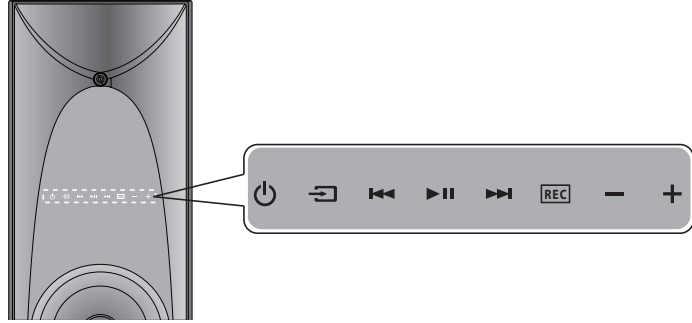
- في وضع USB أو وضع TV أو وضع BT، ربما لا تعمل الوظيفة Audio Sync.
- لا يتم توصيل سلك التيار الكهربائي الخاص بهذا المنتج أو جهاز التلفزيون بمنفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط حتى إتمام كافة التوصيلات بين المكونات.
- قبل نقل هذا المنتج أو تركيبه، تأكد من إيقاف تشغيله وفصل سلك التيار الكهربائي.



الوظائف

وضع الإدخال

اضغط على الزر **SOURCE** على وحدة التحكم عن بُعد أو الزر () على اللوحة الأمامية بالمنتج لتحديد الوضع المطلوب.



يتم إيقاف تشغيل الوحدة تلقائيًا في الحالات التالية.

- D.IN/USB 1/USB 2/BLUETOOTH
TV SOUNDCONNECT/

- في حالة عدم الضغط على الأزرار وعدم وجود إشارة صوتية لأكثر من 25 دقيقة.

- وضع AUX (الملحقات)

- عندما تكون الوحدة في وضع AUX (الملحقات)، ففي حال عدم الضغط على الأزرار لأكثر من 8 ساعات، يتم إيقاف التشغيل تلقائيًا. لتشغيل هذه الوظيفة أو إيقاف تشغيلها، اضغط مع الاستمرار على الزر ENTER (إدخال) لأكثر من 5 ثوانٍ في وضع AUX (الملحقات)، تظهر الرسالة AUTO POWER DOWN ON OFF / (تشغيل) / إيقاف تشغيل إيقاف التشغيل تلقائيًا على شاشة العرض.

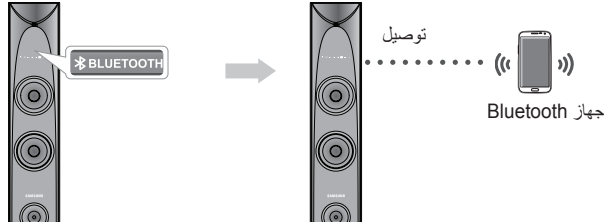
شاشة العرض	وضع الإدخال
D.IN	الإدخال الرقمي البصري
FM	وضع FM
USB 1	مدخل USB 1
USB 2	مدخل USB 2
AUX 1	مدخل AUX IN 1
AUX 2	مدخل AUX IN 2
BLUETOOTH	وضع Bluetooth
TV SOUNDCONNECT	TV mode (وضع التلفزيون)

BLUETOOTH

يمكنك استخدام جهاز Bluetooth للاستماع بالموسيقى بصوت استريو فائق الجودة، كل هذا لاسلكيًا!

◀ لتوصيل المنتج بجهاز Bluetooth

تأكد مما إذا كان جهاز Bluetooth يدعم وظيفة سماعة رأس استريو متوافقة مع Bluetooth.



١. اضغط على الزر **SOURCE** على وحدة التحكم عن بُعد أو اضغط على الزر () على اللوحة الأمامية للمنتج لعرض رسالة *** BLUETOOTH**.

٢. حدد قائمة Bluetooth على جهاز Bluetooth المطلوب توصيله. (راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز Bluetooth).

٣. حدد قائمة سماعة الرأس الاستريو بجهاز Bluetooth.

- تظهر قائمة بالأجهزة التي تم البحث عنها.

٤. اختر "**[Samsung] SoundTower**" من القائمة.

- عند توصيل المنتج بجهاز Bluetooth، يظهر **"BT" * Device name** على شاشة العرض الأمامية.
- يمكن عرض اسم الجهاز باللغة الإنجليزية فقط. يظهر خط سفلي " _ " إذا لم يكن الاسم باللغة الإنجليزية.

- في حالة فشل جهاز Bluetooth في الاقتران بالمنتج، احذف جهاز "**[Samsung] SoundTower**" السابق الذي تم العثور عليه من قبل جهاز Bluetooth وابحث عن المنتج مرة أخرى.

٥. قم بتشغيل الموسيقى على الجهاز الموصول.

- يمكنك الاستماع إلى الموسيقى الجاري تشغيلها على جهاز

Bluetooth موصول عبر أحد منتجات نظام الصوت اللاسلكي.

- في وضع Bluetooth، لا يمكن استخدام الوظائف Play (تشغيل)/Pause (إيقاف مؤقتًا) Next (التالي) Prev (السابق). ومع ذلك، تتوفر هذه الوظائف في أجهزة Bluetooth التي تدعم AVRCP.

- الوظيفة Album Skip Forward/Backward (تخطي الألبوم السابق/التالي) غير مدعومة في وضع Bluetooth.

- في حالة طلب رمز PIN عند توصيل جهاز Bluetooth، أدخل <0000>.

- يمكن إقران جهاز Bluetooth واحد في المرة الواحدة.

- يتم قطع اتصال Bluetooth عند إيقاف تشغيل المنتج.

- عند إيقاف تشغيل المنتج وفصل الاقتران، لا يمكن استعادة الاقتران تلقائيًا. لإعادة التوصيل، يتعين عليك إقران الجهاز مرة أخرى.

- عند إقران الجهاز على وضع FM/DIN/USB/AUX، يؤدي تحديد "[Samsung] XXXX" من القائمة إلى التبديل إلى وضع Bluetooth تلقائيًا.

- قد لا يقوم المنتج بالبحث عن أجهزة Bluetooth أو الاتصال بشكل صحيح في الحالات التالية:

- وجود مجال مغناطيسي قوي حول المنتج.
- اقتران أجهزة Bluetooth متعددة بالمنتج في نفس الوقت.
- إيقاف تشغيل جهاز Bluetooth، أو عدم وضعه في المكان المناسب أو وجود أعطال.

- لاحظ أن أجهزة مثل أفران الميكروويف ومحولات وصلات LAN اللاسلكية ومصابيح الفلوريسنت وأفران الغاز التي تستخدم نفس نطاق التردد الذي يستخدمه جهاز Bluetooth ويمكنها التسبب في حدوث تداخل كهربي.

- يدعم المنتج بيانات SBC (١، ٤ كيلو هرتز و ٨ كيلو هرتز).

- قم بالتوصيل فقط بجهاز Bluetooth يدعم وظيفة A2DP (الصوت والصورة "AV").

- لا يمكنك توصيل المنتج بجهاز Bluetooth يدعم فقط وظيفة HF (السماعة اللاسلكية).



- في وضع اتصال Bluetooth، ينقطع اتصال Bluetooth إذا تجاوزت المسافة بين المنتج وجهاز Bluetooth 5 أمتار.

المزيد حول Bluetooth

إن Bluetooth عبارة عن تقنية تتيح ربط الأجهزة المتوافقة مع Bluetooth بسهولة مع بعضها باستخدام اتصال لاسلكي قصير المدى.

- قد يتسبب جهاز Bluetooth في إحداث تشويش أو عطل، وفقاً للاستخدام، في حالة:
 - ملامسة جزء من الجسم لنظام الاستقبال/الإرسال الخاص بجهاز Bluetooth أو المنتج.
 - يتأثر Bluetooth بالتقلبات الكهربية الناتجة عن وجود عوائق مثل حائط أو زاوية أو فواصل مكننية.
 - يتعرض لتداخل كهربي من أجهزة تستخدم نفس نطاق التردد بما في ذلك الأجهزة الطبية وأفران الميكروويف والشبكات المحلية اللاسلكية (LAN).
- قم بإقران المنتج مع جهاز Bluetooth عند اقترابهما من بعضهما.
- كلما زادت المسافة بين المنتج وجهاز Bluetooth، انخفضت الجودة. إذا تجاوزت المسافة نطاق تشغيل Bluetooth، فسيقطع الاتصال.
- في حالة تخطي المسافة للنطاق التشغيلي للبلوتوث، ينقطع الاتصال.
- في المناطق ضعيفة الاستقبال، قد لا يعمل اتصال Bluetooth بشكل سليم.
- يعمل اتصال Bluetooth فقط عندما يكون قريباً من الوحدة. ويتم قطع الاتصال تلقائياً متى كان جهاز Bluetooth خارج النطاق. وحتى في حدود النطاق، قد تنخفض جودة الصوت بعوائق مثل الحوائط والأبواب.
- قد يتسبب الجهاز اللاسلكي في حدوث تداخل كهربي أثناء تشغيله.

الوظيفة Bluetooth POWER On (Bluetooth POWER)

عند تشغيل الوظيفة Bluetooth Power On وإيقاف تشغيل المنتج، إذا حاول جهاز Bluetooth مقترن مسبقاً الاقتران بالمنتج، فسيتم تشغيل المنتج تلقائياً.

1. اضغط على الزر Bluetooth POWER على وحدة التحكم عن بُعد.
2. تظهر الرسالة BLUETOOTH POWER ON على شاشة العرض بجهاز SoundTower.



- متوفر فقط في حالة إدراج المنتج بين الأجهزة المقترنة مع جهاز Bluetooth. (يجب إقران جهاز Bluetooth والمنتج مسبقاً مرة واحدة على الأقل).
- لن يظهر المنتج في قائمة الأجهزة التي تم البحث عنها الخاصة بجهاز Bluetooth إلا عندما يعرض المنتج رسالة [READY].
- في وضع SoundConnect TV، لا يمكن إقران المنتج بجهاز Bluetooth آخر.
- في حالة توصيل المنتج بالتلفزيون عبر TV SoundConnect، وقمت بإيقاف تشغيل المنتج عن طريق إيقاف تشغيل التلفزيون، لن تقوم وظيفة Bluetooth Power بتشغيل جهاز SoundTower.

فصل جهاز Bluetooth من المنتج

يمكنك فصل جهاز Bluetooth من المنتج. للاطلاع على التعليمات، راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز Bluetooth.

- سيتم فصل المنتج.
- عند فصل المنتج من جهاز Bluetooth، يعرض المنتج الرسالة DISCONNECTED على شاشة العرض الأمامية.

فصل المنتج من جهاز Bluetooth

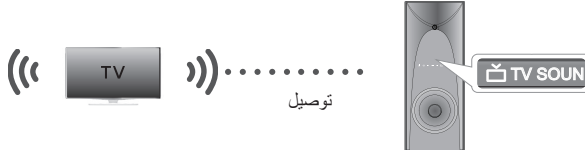
اضغط على الزر SOURCE على وحدة التحكم عن بُعد أو اضغط على الزر (⏮) على اللوحة الأمامية للمنتج للتبديل من وضع BLUETOOTH إلى وضع آخر، أو أوقف تشغيل المنتج.

- ينتظر جهاز Bluetooth الموصول فترة معينة من الوقت لاستجابة من المنتج قبل قطع الاتصال. (قد يختلف الوقت المطلوب لفصل الاتصال وفقاً لجهاز Bluetooth).

TV SOUNDCONNECT

يمكنك الاستمتاع بصوت التلفزيون عبر المنتج عند توصيله بتلفزيون Samsung الذي يدعم وظيفة TV SoundConnect.

◀ توصيل التلفزيون بالمنتج



توصيل

١. قم بتشغيل التلفزيون والمنتج.

- اضغط لتحديد القائمة "Add New Device" (إضافة جهاز جديد) بالتلفزيون على "On" (تشغيل).

٢. اضغط على الزر **SOURCE** على وحدة التحكم عن بُعد أو اضغط على الزر () على اللوحة الأمامية للمنتج لتحديد وضع **TV SOUNDCONNECT**.

٣. تظهر رسالة على التلفزيون للاستفسار عما إذا كنت ترغب في تمكين الوظيفة TV SoundConnect. يتم عرض "[Samsung] SoundTower" على شاشة التلفزيون.

٤. حدد **<Yes>** باستخدام وحدة التحكم عن بُعد بالتلفزيون لإنهاء اتصال التلفزيون والمنتج.

◀ استخدام الوظيفة Bluetooth POWER On مع TV SoundConnect

تتوفر وظيفة Bluetooth POWER On بعد توصيل المنتج بتلفزيون متوافق مع Bluetooth بنجاح باستخدام TV SoundConnect. عند تشغيل وظيفة Bluetooth POWER On، يؤدي تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله إلى تشغيل المنتج وإيقاف تشغيله أيضاً.

١. قم بتوصيل التلفزيون بالمنتج باستخدام وظيفة TV SoundConnect.

٢. اضغط على الزر **Bluetooth POWER** على وحدة التحكم عن بُعد. تظهر الرسالة **BLUETOOTH POWER ON** على شاشة المنتج.

- **BLUETOOTH POWER ON** : يتم تشغيل المنتج وإيقاف تشغيله عند تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله.

- **BLUETOOTH POWER OFF** : يتم إيقاف تشغيل المنتج عند إيقاف تشغيل التلفزيون فقط.

- تدعم بعض أجهزة تلفزيون Samsung، التي تم طرحها ابتداءً من عام 2013، هذه الوظيفة.

- في حالة توصيل المنتج بالتلفزيون عبر TV SoundConnect وإيقاف تشغيل المنتج عن طريق إيقاف تشغيل التلفزيون، لن تقوم وظيفة Bluetooth Power بتشغيل المنتج، حتى في حالة توصيل جهاز Bluetooth آخر به.



- يؤدي تبديل وضع المنتج من TV إلى وضع آخر إلى فصل TV SoundConnect تلقائياً.
- لتوصيل المنتج بتلفزيون آخر، يجب فصل الاتصال الحالي.
- لفصل الاتصال بالتلفزيون الحالي واضغط مع الاستمرار على الزر **ENTER ()** لمدة 5 ثوانٍ لإعادة ضبط اتصال TV SoundConnect.



- تدعم بعض أجهزة تلفزيون Samsung، التي تم طرحها بدءاً من عام 2012، وظيفة TV SoundConnect (SoundShare). تحقق مما إذا كان جهاز التلفزيون لديك يدعم وظيفة TV SoundConnect (SoundShare) قبل البدء. (للمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بجهاز التلفزيون).

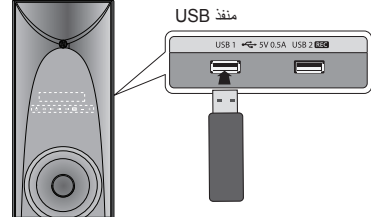
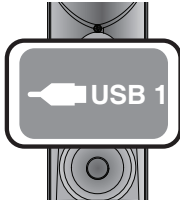
- إذا كنت تستخدم تلفزيون Samsung تم طرحه قبل عام 2014، فتحقق من قائمة إعداد SoundShare.

- إذا تجاوزت المسافة بين التلفزيون والمنتج 16.25 قدماً (5 أمتار)، فقد لا يكون الاتصال ثابتاً أو قد ينقطع الصوت. في حالة حدوث ذلك، قم بتغيير مكان التلفزيون أو المنتج بحيث يكون داخل نطاق التشغيل، ثم قم بإعادة اتصال TV SoundConnect.

USB

قم بتوصيل جهاز تخزين خارجي مثل وحدة ذاكرة USB المحمولة أو محرك الأقراص الثابتة (HDD) الخارجي بالمنتج. يمكنك تشغيل الملفات بتنسيق MP3/WMA.

شاشة العرض



قبل أن تبدأ!

1. قم بتوصيل جهاز USB بالمنفذ USB 1 أو port 2 USB الموجود على جانب المنتج.
2. اضغط على الزر SOURCE على لوحة التحكم عن بُعد أو الزر () على اللوحة الأمامية للمنتج عدة مرات حتى تظهر USB 1 أو USB 2.
- اكتمل توصيل المنتج بجهاز USB.
- يعمل المقطع الأول من الدليل الأول تلقائيًا.

قبل توصيل جهاز USB

انتبه لما يلي:

امتداد الملف	برنامج ترميز الصوت	معدل العينات	معدل البت
*.mp3	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56Kbps ~ 128Kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56Kbps ~ 128Kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56Kbps ~ 128Kbps

- برنامج الترميز WMA Professional غير مدعوم.
- يوضح الجدول أعلاه معدلات العينات ومعدلات البت المدعومة. قد لا يتم تشغيل الملفات بتنسيقات غير مدعومة بشكل سليم.
- قد لا تعمل بعض أجهزة تخزين USB خارجية معًا، فسيتم تشغيل ملفات MP3 في محرك الأقراص الثابتة الأول فقط.
- لا يتم دعم الملفات المزودة بتقنية DRM. تقيد إدارة الحقوق الرقمية (DRM) الوصول غير المصرح به إلى ملف DRM حتى تتم حماية الملف من القرصنة.
- لا يمكن تشغيل الملف، حتى ولو كان بامتداد mp3. إذا تمت تهيئته في طبقة MPEG رقم 1 أو 2.
- لا تستخدم موزع USB غير معروف.
- يتم عرض الحروف الـ 15 الأولى فقط من اسم الملف الصوتي على شاشة المنتج.
- يتم دعم محركات الأقراص الثابتة القابلة للإزالة بسعة أقل من 160 جيجابايت فقط. وفقًا لنوع الجهاز، قد لا يتم دعم محرك الأقراص الثابتة القابل للإزالة بسعة 160 جيجابايت أو أكثر.
- قد يستغرق المنتج بضع دقائق للتعرف على الملفات الموجودة على بعض أجهزة USB.
- قد تسبب بعض أجهزة USB (محركات الأقراص الثابتة USB، بالتحديد تأخيرًا عند الانتقال من مقطع لآخر.
- باستخدام أجهزة تخزين USB تدعم USB الإصدار 1.1 فقط، قد يصل المنتج إلى الملفات ببطء أو ربما لا يتعرف على خصائص الملف.

◀ إيقاف التشغيل

١. اضغط على الزر **STOP** (■) لإيقاف التشغيل.

◀ إزالة جهاز USB

١. اضغط على الزر **STOP** (■) مرتين أثناء تشغيل USB أو اضغط

على الزر **STOP** (■) مرة واحدة عند إيقاف التشغيل.

٢. عند ظهور الرسالة **REMOVE** على شاشة العرض، أزل جهاز USB.

◀ تحديد مقطع من جهاز USB

يمكنك تحديد ملف MP3 أثناء التشغيل.

١. إذا كنت تريد الانتقال إلى المقطع السابق/التالي، فاضغط على الأزرار

TUNING [◀▶] لفترة وجيزة.

● تنتقل الوحدة إلى الملف السابق/التالي داخل الدليل.

● إذا ضغطت على الأزرار **TUNING** [◀▶▶] مرات أكثر من

عدد الملفات في الدليل، فستنتقل الوحدة إلى الدليل التالي.

◀ الانتقال إلى المجلد التالي/السابق

١. اضغط على الزر **ALBUM** ▲ أو ▼ على وحدة التحكم عن بُعد

للانتقال إلى المجلد السابق/التالي.

٢. عند انتهاء البحث، يمكنك رؤية اسم المجلد السابق/التالي. يبدأ تشغيل المقطع.

● عند تخزين ملفات الصوت في دليل أصلي بدلاً من المجلد، اضغط

على الزر **ALBUM** ▲ أو ▼ للانتقال إلى المقطع الأول.

◀ التكرار

١. اضغط على الزر **REPEAT** على وحدة التحكم عن بُعد. في كل مرة

تضغط فيها على الزر **REPEAT**، يتغير وضع التكرار على النحو

التالي:

OFF ← TRACK ← DIR ← ALL ← RANDOM

٢. عندما تريد إيقاف وظيفة التكرار، اضغط على الزر **REPEAT** حتى يتم عرض الرسالة "OFF".

● **OFF** (إيقاف التشغيل): لإلغاء تشغيل الوظيفة Repeat

Playback (تكرار التشغيل).

● **TRACK** (المقطع): تشغيل المقطع المحدد بشكل متكرر.

● **DIR** (الدليل): تشغيل جميع المقاطع في المجلد المحدد بشكل متكرر.

● **ALL** (الكل): تشغيل جميع المقاطع بشكل متكرر.

● **RANDOM** (عشوائي): تشغيل المقاطع بترتيب عشوائي.

الاستماع إلى الراديو

يمكنك تخزين ما يصل إلى: 15 محطة FM.

١. اضغط على الزر **SOURCE** على وحدة التحكم عن بُعد أو الزر (⏮)

على اللوحة الأمامية للمنتج بشكل متكرر حتى تظهر الرسالة "FM".

٢.

ليست عن محطة	اضغط على زر TUNING MODE (وضع الموائمة)
الضبط المسبق	مرة واحدة أو عدة مرات حتى يتم عرض PRESET . يمكنك البحث عن الترددات المخزنة في وضع Preset (الإعداد المسبق)
يدوي	مرة واحدة أو عدة مرات حتى يتم عرض MANUAL . يمكنك البحث عن الترددات واحدًا تلو الآخر في الوضع اليدوي.

٣. حدد المحطة المطلوب تخزينها من خلال:

● الضغط على الزر **TUNING** ▶▶ أو الزر ◀◀ على وحدة التحكم عن بُعد لاختيار المحطة مسبقًا بالضبط.

● الضغط مع الاستمرار على الزر **TUNING** ▶▶ أو الزر ◀◀ على وحدة التحكم عن بُعد للبحث عن محطات البث النشطة تلقائيًا.

٤. اضغط على الزر **MO/ST** للتبديل بين الاستريو والأحادي.

● في منطقة ريدية الاستقبال، حدد **MONO** للحصول على بث واضح خالٍ من التداخل.

● ينطبق ذلك فقط على الاستماع إلى محطة FM.

٥. إذا كنت لا تريد تخزين محطة الراديو التي تم العثور عليها، فارجع إلى الخطوة ١-٢:

a. اضغط على زر **ENTER** (إدخال).

b. أو اضغط على الزر **TUNING** ▶▶ أو الزر ◀◀ على وحدة التحكم عن بُعد لتحديد رقم البرنامج.

c. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال) لحفظ الضبط المسبق.

٦. لتخزين ترددات الراديو الإضافية، كرر الخطوات من ٣ حتى ٥.

◀ في وضع (الموالم) USB Tuner

● في الوضع **Manual** (يدوي)، يمكنك استخدام الزر ▶▶ أو ◀◀ على الوحدة الرئيسية للبحث عن محطة الراديو يدويًا.

● في الوضع **Preset** (الضبط المسبق)، يمكنك استخدام الزر ▶▶ أو ◀◀ على الوحدة الرئيسية للبحث عن محطة راديو مخزنة.

◀ تحديد محطة مخزنة

يمكنك الاستماع إلى محطة الراديو مخزنة.

١. اضغط على الزر **SOURCE** على وحدة التحكم عن بُعد أو الزر (⏮) على اللوحة الأمامية للمنتج بشكل متكرر حتى تظهر الرسالة "FM".

٢. اضغط على الزر **TUNING MODE** على وحدة التحكم عن بُعد حتى تظهر "PRESET".

٣. اضغط على الزر ▶▶ أو ◀◀ على الوحدة الرئيسية أو الزر **TUNING**

▶▶ أو ◀◀ على وحدة التحكم عن بُعد لتحديد رقم مطلوب مسبقًا بالضبط.

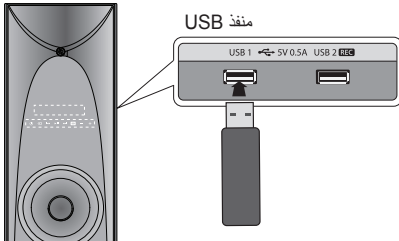
وظيفة التسجيل

- يجبتهيئة جهاز USB أو محرك الأقراص الثابتة التي تقوم بالتسجيل عليه في نظام ملفات FAT. نظام الملفات NTFS غير مدعوم.
- قد يكون وقت التسجيل أطول في بعض أجهزة USB.
- يتم ضبط الوظيفة REPEAT (التكرار) و SOUND EFFECT (المؤثرات الصوتية) على "OFF" (إيقاف التشغيل) تلقائيًا ولا تكون متاحة أثناء التسجيل.
- لاحظ أنه عند ضبط مستوى الإدخال على مرتفع للغاية عند تسجيل الموسيقى من جهاز خارجي عبر قناة AUX أو USB قد يتسبب ذلك في وجود ضوضاء في التسجيل. وفي حالة حدوث ذلك، خفض مستوى صوت الجهاز الخارجي.
- الحد الأقصى لوقت التسجيل في الوضع TUNER/AUX (المو/الملحقات) 5 ساعات.



تحديث برامج التشغيل

- قد تقوم شركة Samsung بتوفير تحديثات للبرنامج الثابت الخاص بنظام الصوت اللاسلكي المزود بجهاز SoundTower فيما بعد.
- عند توافر التحديثات، يمكنك تحديث البرنامج الثابت من خلال توصيل محرك USB الذي يحتوي على التحديث بمنفذ USB الموجود بالمنتج.
- لاحظ أنه في حالة وجود عدة ملفات للتحديث، يتعين عليك تحميل كل ملف بمفرده على محرك USB واستخدام ملف في كل مرة لتحديث البرنامج الثابت.
- تفضل بزيارة الموقع Samsung.com أو اتصل بمرکز خدمة عملاء Samsung للتعرف على المزيد من المعلومات المتعلقة بتنزيل ملفات التحديث.



- أدخل محرك USB الذي يحتوي على تحديث البرنامج الثابت بمنفذ USB الموجود بالوحدة الرئيسية.
- يرجى عدم فصل التيار الكهربائي أو إزالة محرك USB عندما تكون التحديثات قيد التطبيق. يتم إيقاف تشغيل الوحدة الرئيسية تلقائيًا بعد اكتمال تحديث البرنامج الثابت.
- عند تحديث البرامج، تعود الإعدادات التي قمت بضبطها إلى الإعدادات الافتراضية (إعدادات المصنع).
- نوصي بتكوين الإعدادات الخاصة بك حتى يمكنك إعادة ضبطها بسهولة بعد الانتهاء من عملية التحديث.
- عند اكتمال ترقية برنامج المنتج، أوقف تشغيل المنتج ثم اضغط مع الاستمرار على الزر (■) لفترة وجيزة أثناء تشغيل الوضع USB لإعادة تعيين المنتج.
- في حالة فشل تحديث البرنامج الثابت، نوصي بتهيئة جهاز USB في FAT 16 وإعادة المحاولة.
- أعراض التحديث، لا تتم بتهيئة محرك USB بصيغة NTFS لأن هذا النظام غير مدعوم.
- وفقًا لجهة التصنيع، ربما يكون محرك USB غير مدعوم.



يمكنك التسجيل من بث الراديو، أو المصدر الخارجي، على جهاز تخزين USB.

1. صبل جهاز تخزين USB خارجي بالمنفذ ٢ USB REC الموجود بالمنتج.
2. قم بموافقة محطة أو توصيل مصدر خارجي بالمنتج.

المو/الملحقات

- حدد **FM** بالضغط على الزر **SOURCE** على وحدة التحكم عن بُعد أو الزر (⏮) على اللوحة الأمامية للمنتج.
- موافقة محطة ترغيب في تسجيلها.
- المصدر الخارجي
- صبل مكوّنًا خارجيًا/مشغل MP3 بالمنتج.
- اضغط على الزر **SOURCE** على وحدة التحكم عن بُعد أو الزر (⏮) على اللوحة الأمامية للمنتج بشكل متكرر لتحديد مدخل > **AUX 1** أو مدخل > **AUX 2**.
- قم بتشغيل أغنية من الجهاز الخارجي.

USB 1

- صبل جهاز USB بمقياس USB 1 للمنتج
- اضغط على الزر **SOURCE** على وحدة التحكم عن بُعد أو الزر (⏮) على اللوحة الأمامية للمنتج بشكل متكرر لتحديد مدخل > **USB 1**.
- قم بتشغيل أغنية من USB 1.

3. اضغط على الزر **USB REC** على وحدة التحكم عن بُعد لبدء التسجيل.

USB 1

- اضغط على الزر **USB REC** على وحدة التحكم عن بُعد. يتم نسخ الملف الجاري لتشغيله إلى جهاز USB 2.
- اضغط مع الاستمرار على الزر **USB REC** (تسجيل USB). سيتم نسخ جميع ملفات المجلد الحالي إلى جهاز USB 2.
- "يتم عرض الرسالة "COPY". عند إتمام التسجيل، يتم عرض الرسالة "■".
- في حالة وجود اسم الملف نفسه عند النسخ، تظهر الرسالة "FILE EXIST"، ويتم إلغاء الوظيفة.

المو/الملحقات

- يتم عرض الرسالة "FM RECORD".

المصدر الخارجي

- يتم عرض الرسالة "AUX RECORD".

4. لإيقاف التسجيل، اضغط على الزر **STOP** (■) على وحدة التحكم عن بُعد أو الزر **PLAY/PAUSE** (■) على اللوحة الأمامية للمنتج. وعندئذٍ، تقوم الوحدة تلقائيًا بإنشاء الملفات المسجلة وحفظ بتنسيق MP3. (مثال: SAM-XXXX.MP3). بعد التسجيل، يتم إنشاء دليل باسم **COPY(USB)** أو **TUNER RECORDING** أو **AUX RECORDING** على جهاز USB.



- لا تتم بفصل جهاز USB أو سلك التيار المتردد أثناء التسجيل فقد يؤدي ذلك إلى تلف الملف. ()
- إذا قمت بفصل جهاز USB أثناء التسجيل، فقد يتلف ملف التسجيل غير المنتهي، ولأن يمكن حذفه. وفي هذه الحالة، يرجى توصيل جهاز USB بالكمبيوتر وعمل نسخة احتياطية من البيانات المخزنة على USB أولاً ثم تهيئته.
- عند عدم وجود مساحة فارغة كافية على ذاكرة USB، يعرض النظام الرسالة "NOT ENOUGH MEMORY".

استكشاف الأعطال وإصلاحها

راجع الجدول أدناه عندما لا يعمل هذا المنتج بشكل سليم. إذا كانت المشكلة التي تواجهك غير مدرجة في الجدول أدناه أو إذا كانت التعليمات لا تقدم المساعدة المطلوبة، فيرجى إيقاف تشغيل المنتج وفصل كابل الطاقة والاتصال بأقرب وكيل معتمد أو أقرب مركز خدمة تابع لشركة Samsung Electronics.

لا يمكن تشغيل الوحدة.	
• هل تم توصيل سلك التيار الكهربائي في منفذ التيار الكهربائي؟	← قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي في المنفذ.

الوظيفة لا تعمل عند الضغط على الزر الخاص بها.	
• هل توجد شحنة كهرباء استاتيكية في الهواء؟	← افصل قابس التيار الكهربائي وقم بتوصيله مرة أخرى.

الجهاز لا يصدر صوتاً.	
• هل قمت بتشغيل وظيفة كتم الصوت؟	← اضغط على زر Mute (كتم الصوت) لإيقاف تشغيل الوظيفة.
• هل تم ضبط مستوى الصوت على الحد الأدنى؟	← اضبط مستوى الصوت.

وحدة التحكم عن بعد لا تعمل.	
• هل يوجد ارتشاح بالبطاريات؟	← استخدم بطاريات جديدة.
• هل المسافة بين وحدة التحكم عن بعد والوحدة الأساسية كبيرة جداً؟	← اقترب من الوحدة.

تعذر TV Soundconnect (اقتران التلفزيون).	
• هل جهاز التلفزيون الخاص بك يدعم TV Soundconnect؟	← وظيفة TV Soundconnect مدعومة من بعض طرازات تلفزيون Samsung المصنعة بعد عام 2012. افحص تلفزيونك للتأكد مما إذا كان يدعم TV Soundconnect.
• هل البرنامج الثابت الخاص بتلفزيونك أحدث إصدار؟	← قم بتحديث تلفزيونك بأحدث إصدارات البرنامج الثابت.
• هل يحدث خطأ عند التوصيل؟	← اتصل بمركز خدمة عملاء سامسونج.
• أعد ضبط TV MODE (وضع TV) وقم بتوصيلها مرة أخرى.	← اضغط مع الاستمرار على الزر ENTER لمدة 5 ثوانٍ لإعادة ضبط اتصال TV SoundConnect.

لا يمكن استقبال البث اللاسلكي.	
• هل تم توصيل الهوائي بشكل سليم؟	← إذا كانت إشارة مدخل الهوائي ضعيفة، فيجب بتركيب هوائي FM خارجي في منطقة تمتاز بجودة الاستقبال.

الملحق

المواصفات

ARA

TW-H5500

اسم الطراز

USB		٥ فولت/٠,٥ أمبير
عالم	الوزن	الوحدة الأساسية ١٤,٥ كجم
		السماكة ١٣,٢ كجم
	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	الوحدة الأساسية ٢٠٢ × ٩٨١ × ٢٩٥ مم
		السماكة ٢٠٢ × ٩٨١ × ٢٨٣ مم
المكبر	درجة الحرارة المناسبة للتشغيل	
	من ٥+ إلى ٣٥+ درجة مئوية	
	درجة الرطوبة المناسبة للتشغيل	
	من ١٠ ٪ إلى ٧٥ ٪	
	معدل طاقة الخرج	٧٥ وات (التشويش التوافقي الكلي (THD) = ١٠٪، ١ كيلو هرتز)
		١٠٠ وات (التشويش التوافقي الكلي (THD) = ١٠٪، ١٠٠ هرتز)
المكبر	نسبة الإشارة إلى الضجيج (الدخل التناظري)	
	٦٥ ديسيبل	
	الفاصل (1 كيلو هرتز)	
المكبر	٥٠ ديسيبل	

* نسبة الإشارة إلى الضجيج، التشويش، الفاصل والحساسية القابلة للاستعمال تكون على أساس المعايير التي تستخدم توجيهات AES (جمعية الهندسة الصوتية).

* المواصفات الاسمية

- تحتفظ شركة سامسونج إلكترونيكس المحدودة بالحق في تعديل المواصفات دون إخطار.
- قيم الوزن والأبعاد تقريبية.
- للاطلاع على مصدر الطاقة واستهلاك الطاقة، راجع الملصق المرفق مع المنتج.

حوتفملا ردصملا صيخرة راعشلا

يؤثر تكتل الإيديولا ربيع Samsung مكرشيل لاصدلا يجرى، محوتفملا رداصملا بملعتملا تابلطاو تاراسقتسدلا لاسرلا (oss.request@samsung.com).

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free 30308282 - Non Toll Free	www.samsung.com/in/support
INDONESIA	0800112888 021-56997777	www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
■ MENA		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
■ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	
COTE D'IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
SENEGAL	800-00-0077	
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/support
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0685 88 99 00	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com/support
ZAMBIA	0211 350370	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	